Index of Claims

App	licati	ion/Co	ontrol	No.
-----	--------	--------	--------	-----

10/508,905

Examiner

Date

Rei-tsang Shiao, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PARTHASARADHI ET AL.

Art Unit

1626

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim     Date       Image: Claim of the control of the cont				L				J		Щ	<u> </u>						
Tell   Co		Claim			Data							Claim					
1	<u> </u>	1	Ø	1	Т	1		_	_	_	r		Cla	41111	⊢		т
1	<del>-</del>	la ,	10			1				Ì	ŀ		70	nal			
1	i≘	ij	12	ł									ίΞ	ıġi			
2   3   52   53     4   55   55   55     6   55   56   57     8   58   59   59     10   60   61   61     11   61   61   62     13   63   63   64     14   65   66   66     17   66   66   67     18   68   69   70     21   71   72   72     23   73   74   74     25   75   75   76     27   77   78   89     29   79   30   80     31   81   81   82     33   34   84   84     35   85   85   86     37   87   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     44   95   96   96     96	-	18		Į.		l							_	Ō			ı
2   3   52   53     4   55   55   55     6   55   56   57     8   58   59   59     10   60   61   61     11   61   61   62     13   63   63   64     14   65   66   66     17   66   66   67     18   68   69   70     21   71   72   72     23   73   74   74     25   75   75   76     27   77   78   89     29   79   30   80     31   81   81   82     33   34   84   84     35   85   85   86     37   87   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     44   95   96   96     96		(1)	4	1	t	<u> </u>	<u> </u>	Т				1 1		51	<del> </del>	_	t
3   4   5   54   55     5   5   55   56   7   56   7   56   7   56   7   56   7   57   8   58   59   59   60   60   61   11   61   61   61   61   61   62   63   63   63   64   65   66   67   68   68   69   60   67   68   68   69   70   70   71   72   73   72   73   72   73   74   74   75   76   76   77   78   79   30   80   31   81   32   33   83   34   84   35   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   36   37   38   39		2	1								П	1 1		52			⇈
4   5   55   56     6   55   56   57     8   58   59   59     10   60   60   60     11   61   61   62     13   63   63   64     15   65   66   67   68     16   66   66   67   68     19   70   70   71   72   73   74   72   73   74   74   74   74   74   75   76   77   77   78   79   30   80   81   83   83   83   83   83   83   83   83   84   84   35   85   86   86   86   87   38   88   89   90   90   91   44   94   94   44   94   94   45   95   96   96   97   97   48   98   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99   99		3	П			Ī					П			53			Τ
6   7   56     7   57     8   59     9   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     66   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96 </td <td></td> <td></td> <td>I</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] [</td> <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>			I									] [		54			Γ
7   57     8   58     9   60     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     46   96			L			ļ								55	_	Ĺ	L
8   9     10   60     11   62     13   63     14   62     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     46   96     47   97     48   99		6	4	ļ	_	Ц.	<u> </u>	_						56	L		L
9   10   60     111   62     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     46   96     47   97     48   98	-		-	-	₩	┞	<u> </u>	_	_	┝					<del> </del>	_	L
10	<del></del>	8	╂	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>				58	<u> </u>	-	╄
11   61     12   62     13   63     14   65     15   66     16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98			╫	├	<del> </del>	⊢			-		┢			59	<u> </u>		╀
12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			H	-	┼	├─		-	┝	-				61		-	╀╌
13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99	-	12	Н	-	+-	╁	$\vdash$		-	-	$\vdash$			62			╁
14   64     15   65     16   66     17   66     18   68     19   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		13	$\vdash$	┢	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	-	-	<del>                                     </del>			63	<del>                                     </del>	_	t
16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		14	H	1		Т			_					64			t
16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		15	T	-	<u> </u>						<del>                                     </del>			65			T
18   68     19   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		16												66	$\Box$		T
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		17	$\perp$											67			Γ
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		18										[		68			
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		19	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_							69			
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			Ľ	_	<u> </u>	<u> </u>				Ŀ.	L			70			L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			_		_						
24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		22	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>			-					72	_		┞.
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>	23	┝		┢			<u> </u>	_	_	<u> </u>			73	_		₽.
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<del></del>	25		┢	╁	-		-		$\vdash$	-				<del> </del>	_	┝
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<b>-</b>	26	$\vdash$	-	╁			-	_	-				76	$\vdash$		H
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		27	-	<del> </del>	╁				_		$\vdash$				$\vdash$		H
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				<del>                                     </del>				-	_								H
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		29		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			_	_				79	$\vdash$		H
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				T										80			Н
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		31	-											81		$\overline{}$	↾
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		32												82			
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		33												83			
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34	_		L.									84			L
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				_	_						<u> </u>						L
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		36		ļ	<u> </u>	Ш	_	Ш			ļ			86	Щ		L
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-	3/	_	<u> </u>	<del> </del>	Н		<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$			87	<u> </u>	-	Ŀ
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			-		$\vdash$	Н	_			_	$\vdash$				H	_	$\vdash$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-			-	├	-	_	_			H					_	H
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			-		├	Н		$\vdash$			H	1					┢
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				-	-			-			$\vdash$	ŀ					╁
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				-		Н	_		_	Н	Н			93	$\vdash$		$\vdash$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						П					Н					_	T
46											П					_	Γ
47 97 98 98 99 99		46												96			Γ
49 99														97			
50				_	<u> </u>	Ш	_	Ш			Ш		]				Ĺ
	L	50										L		100		لــــا	L

Cli	aim	Date								
Final	Original									
ίĒ	Ž			l						
		L		L		_	L			Ш
	101 102	L		L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	102	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	103	_	_	_	L	_		L.	_	Ш
	104 105 106	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	ļ			Ш
	105	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ		<u> </u>	Ш
	106	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	107 108	_		<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	108		├	<u> </u>	L	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
	109	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	-	Н
	110	_	-	⊢	┝	-	<u> </u>	├	<u> </u>	Н
	111	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  -</del>	<del> </del>	├	-	$\vdash$
	112		H	┝	-	-	<del> </del>	<del> </del>	Ŀ	$\vdash$
	110 111 112 113 114 115 116	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$		┝╌┤
	115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	116	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>		$\vdash \vdash$
	117	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	118	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	├		$\vdash \vdash$
	118 119	<del> </del>		-	┝	┢	$\vdash$	-	-	Н
	120	<del>                                     </del>	_		┢	-	-	<u> </u>	_	Н
	121	_	-	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$		H
	121 122			_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	123	-		-	$\vdash$		_	<u> </u>	_	Н
	124		_				-		_	П
	124 125	Т	_	Г				$\vdash$		П
	126 127 128	_					-			П
	127								-	
	128									П
	129 130									
	130									
	131									
	132 133									
	133									
	134									
	135 136	L_	Ш	Ш		Ш		L.,		Ш
	136	Щ.	L	Ш	<u> </u>			Ш		Ш
	137		L_	Щ	<u> </u>	Щ		Ш		Ш
	138 139	ļ	Щ		_	Ш				Ш
	139		<u> </u>			Щ	_	Ļ.,		Ш
	140	<u> </u>	$\vdash$	_	-	$\vdash$		H		Ш
	141	$\vdash$			_	Ш		_		Н
	142	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$				Н
	143 144	-	Щ	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	144			$\vdash$		Н			$\dashv$	$\vdash \vdash$
	146		$\vdash$	H	_			_		$\vdash$
-	147	_	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	148			H		Н			$\vdash$	$\dashv$
	149		Н	$\vdash$		Н	$\vdash$		$\vdash$	H
	150	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$
	130	لـــا	ليب	ш						